Приложение 3 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	киломерт (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП высокого напряжения …	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	2,7
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	3,39
5	Площадь опор	м 2	4
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	34
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	км	1,32
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	34
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники с лампами накаливания	шт	
	2) светильники с ртутными лампами	шт	
	3) светильники с люминесцетными лампами	шт	
	4) светильники с светодиодные лампами	шт	34
10	Кабели:		
	1) марки АСБ-10кВ 3х240мм2 напряжением...	км	3,39
	2) марки АВББШв-0,4кв 4х240мм2 напряжением...	км	2,7
	3) марки АВБбШв 5х10мм2 напряжением...	км	1,32
11	Муфты соединительные...	шт	
12	Муфты концевые	шт	
13	Контуры заземления	шт	
14	Устройства грозозащиты	шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		
	1) асфальтобетонные	м 2	
	2) булыжные	м 2	
	3) тротуары	м 2	

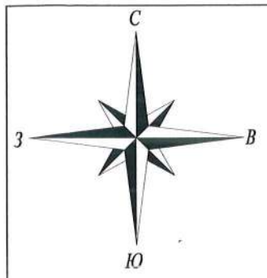
Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

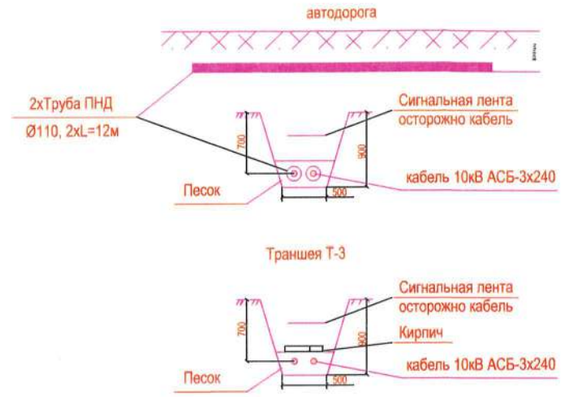
эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Исполнительная схема №1

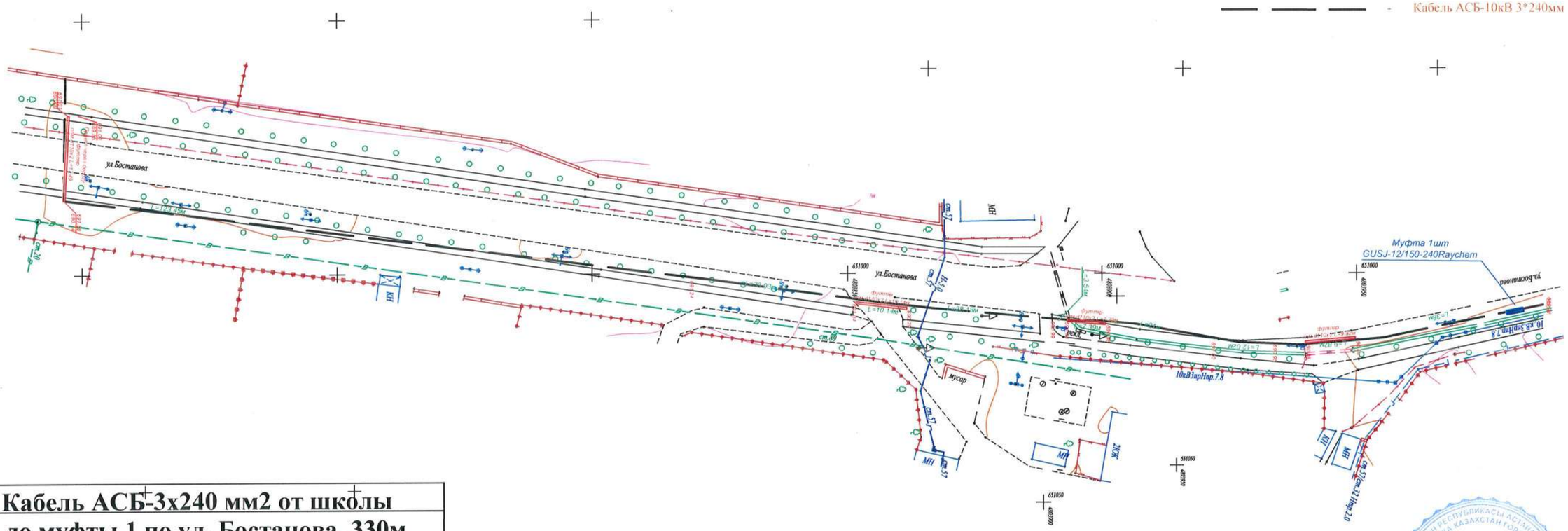
Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от школы до муфты 1 по ул. Бостанова,



ТП-10/0,4 кВ



— — — Кабель АСБ-10кВ 3*240мм



Кабель АСБ-3х240 мм2 от школы до муфты 1 по ул. Бостанова, 330м		
Вид работ	Объем	ед.изм
Рытье траншей	140,4	м3
Ручная доработка траншей	34.44	м3
Засыпка песком	23,4	м3
Защитный футляр ПНД. Ду=110мм	54,7	м
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	650	м
Обратная засыпка песком	23,4	м3
Кирпич	3715	шт
Прокладка сигнальный ленты	322	м
Засыпка обратная	85.1	м3
Засыпка вручную	14	м3
Уплотнение	92.36	м3
Прокол через дорогу	18	м

Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21
Энергетик		Жаксиликов А			12.21

Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области

Исполнительная схема

Стадия	Лист	Листов
РП	1	6

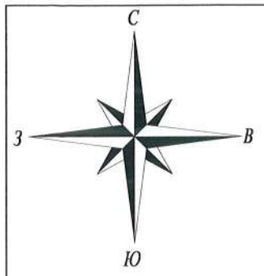
Наружные сети 10 кВ

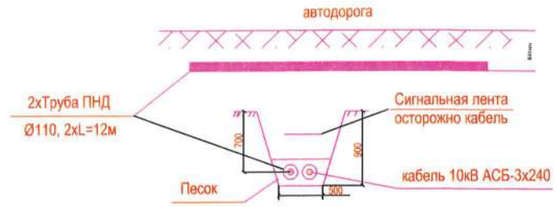
ТОО << BIGLOBAL >>

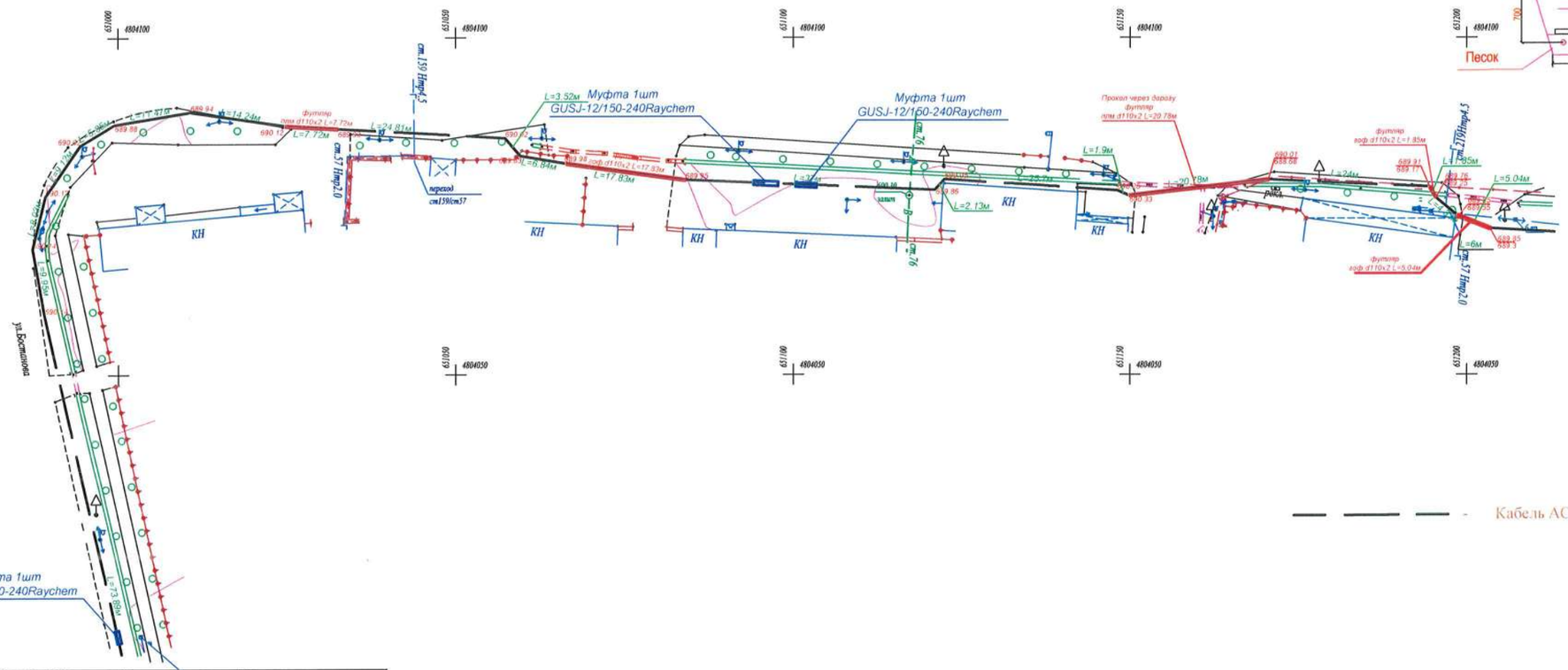
ФОРМАТ А3

Исполнительная схема №2

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от ул. Бостанова, до муфты2 по ул.Ародромная







— — — - Кабель АСБ-10кВ 3*240мм

Кабель 2хАСБ-3х240мм2 от ул. Бостанова, до муфты №2 поул.Ародромна, 316метр		
Вид работ	**Объем**	**ед.изм**
Рытье траншей	146.75	м3
Ручная доработка траншей	32.8	м3
Засыпка песком	24.5	м3
Защитный футляр гофрированная труба Ду=110мм	64,88	м
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	652	м
Обратная засыпка песком	24,5	м3
Кирпич	3427	шт
Прокладка сигнальный ленты	308.5	м
Засыпка обратная	83.35	м3
Засыпка вручную	14	м3
Уплотнение	99.47	м3
Прокол через дорогу	21	м

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21
Энергетик		Жаксиликов А			12.21

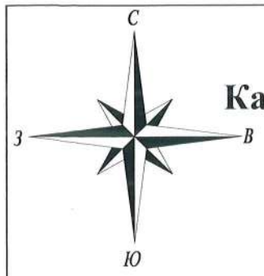
Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области

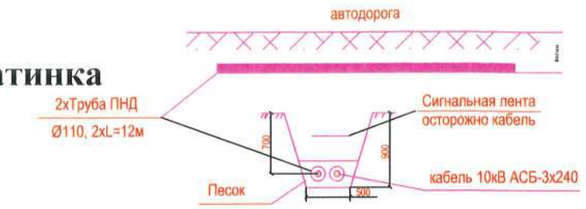
Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
	РП	2	6
Наружные сети 10 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>		

ФОРМАТ А3

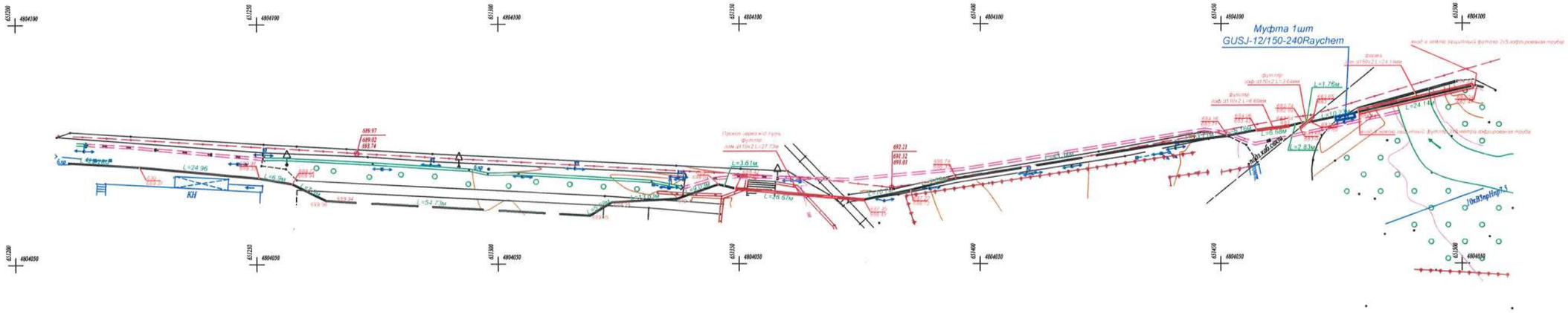
Исполнительная схема №3

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от муфты №2 по ул. Аэродромная, до муфты3 р. Большая Алматинка





— — — Кабель АСБ-10кВ 3*240мм



Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от муфты №2 по ул. Аэродромная, до муфты3 р. Большая Алматинка		
Вид работ	**Объем**	**ед.изм**
Рытье траншей	128,3	м3
Ручная дороботка траншей	23.47	м3
Засыпка песком	21,5	м3
Защитный футляр ПНД Ду=110мм	40.64	м
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	655	м
	21,5	м3
Кирпич	3463	шт
Прокладка сигнальный ленты	263	м
Оборатная засыпка	70	м3
Засыпка вручную	11.89	м3
Уплотнение	65.6	м3
Прокол через дорогу	27	м

Взам. инв. №

Подпись и дата

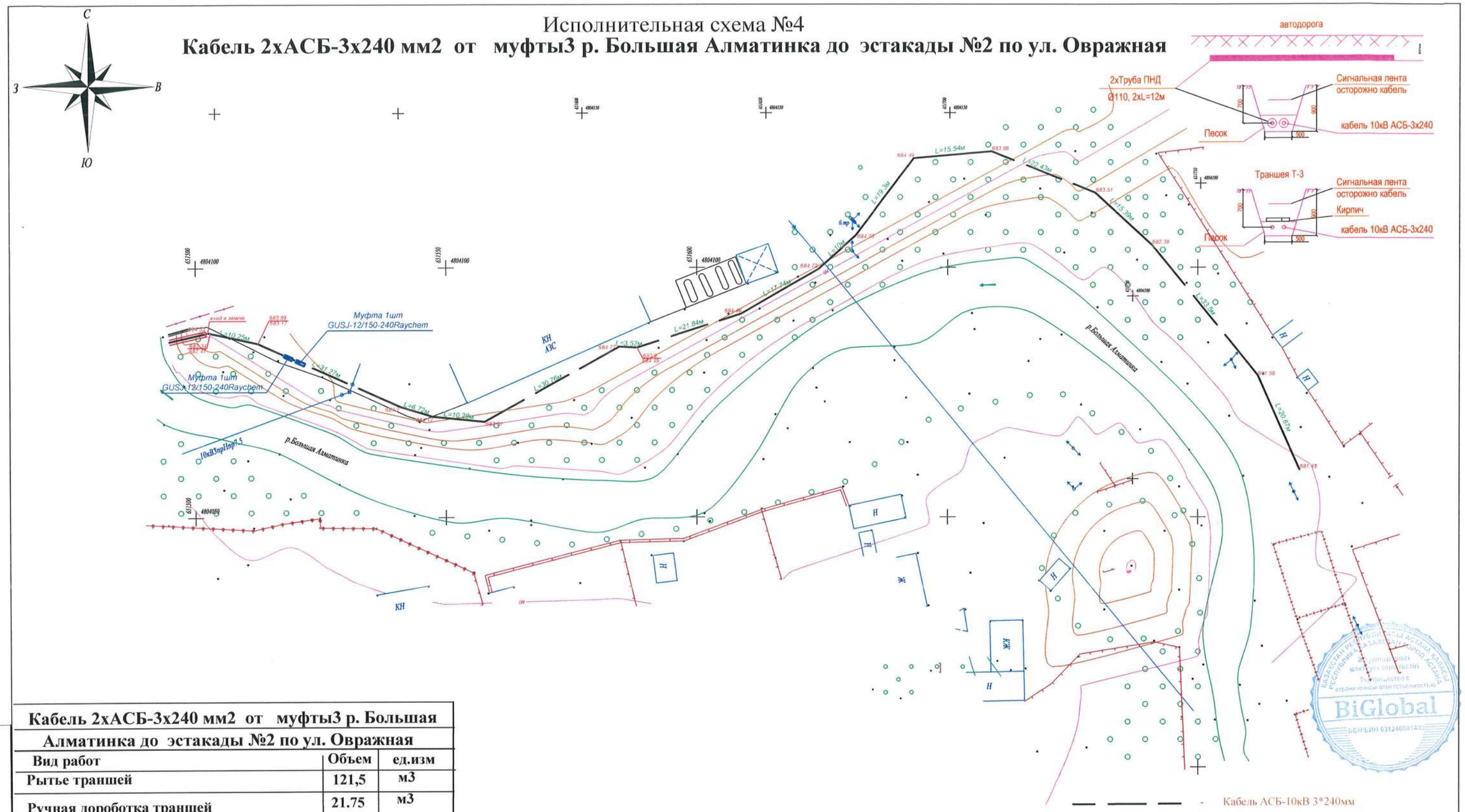
Инв. № подл

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата	Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области			
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21	Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
Энергетик		Жаксиликов А			12.21		РП	3	6
						Наружные сети 10 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>		

ФОРМАТ А3

Исполнительная схема №4

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от муфты3 р. Большая Алматинка до эстакады №2 по ул. Овражная



Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от муфты3 р. Большая Алматинка до эстакады №2 по ул. Овражная		
Вид работ	**Объем**	**ед.изм**
Рытье траншей	121,5	м3
Ручная дороботка траншей	21.75	м3
Засыпка песком	20,25	м3
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	648	м
Обратная засыпка песком	20,25	м3
Кирпич	3535	шт
Оборатная засыпка	285	м
Прокладка сигнальный ленты	75.925	м3
Засыпка вручную	12	м3
Уплотнение	55.1	м3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21
Энергетик		Жаксиликов А			12.21

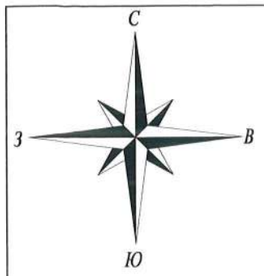
Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области

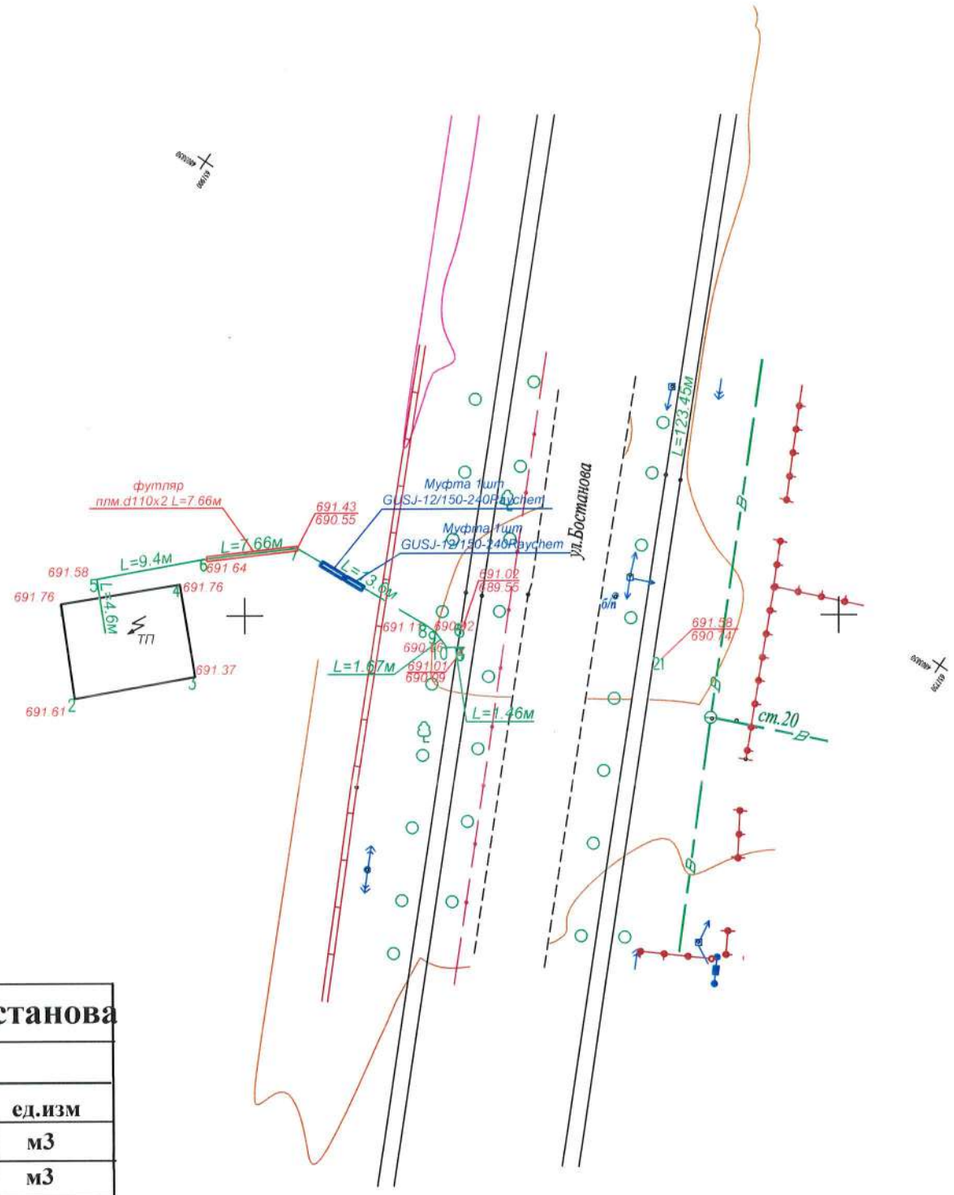
Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
	РП	4	6
Наружные сети 10 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>		

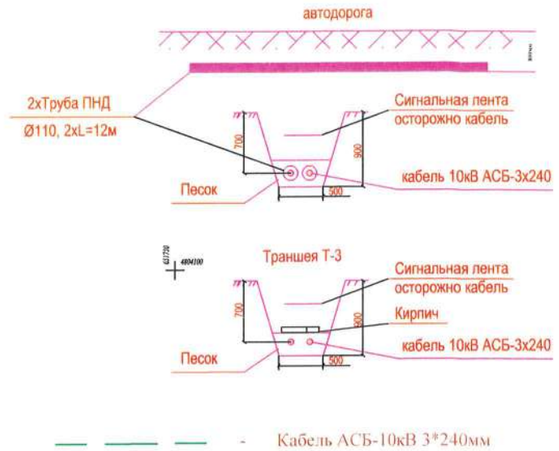
ФОРМАТ А3

Исполнительная схема №5

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от ул. Бостанова до ТП Школа РУ-10 кВ







Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от ул. Бостанова до ТП Школа РУ-10 кВ		
Вид работ	**Объем**	**ед.изм**
Рытье траншей	24.8	м3
Ручная дороботка траншей	6.8	м3
Засыпка песком	4.1	м3
Защитный футляр ПНД, Ду=110мм	15.32	м
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	135	м
Обратная засыпка песком	4.1	м3
Кирпич	975	шт
Прокладка сигнальный ленты	55	м
Обратная засыпка	16.2	м3
Обратная засыпка вручную	3.88	м3
Уплотнение	19.2	м3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Проверили:					
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21
Энергетик		Жаксиликов А			12.21

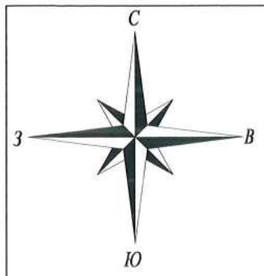
Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области

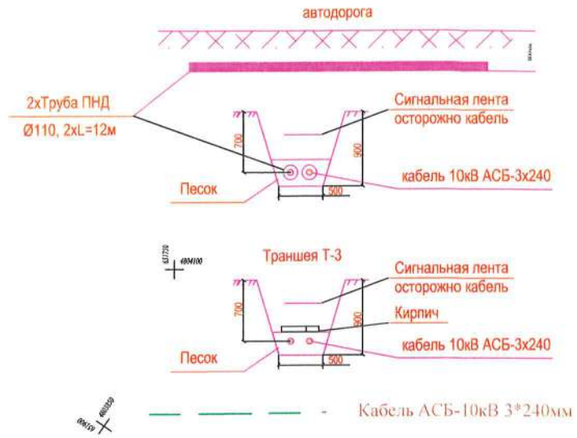
Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
	РП	5	6
Наружные сети 10 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>		

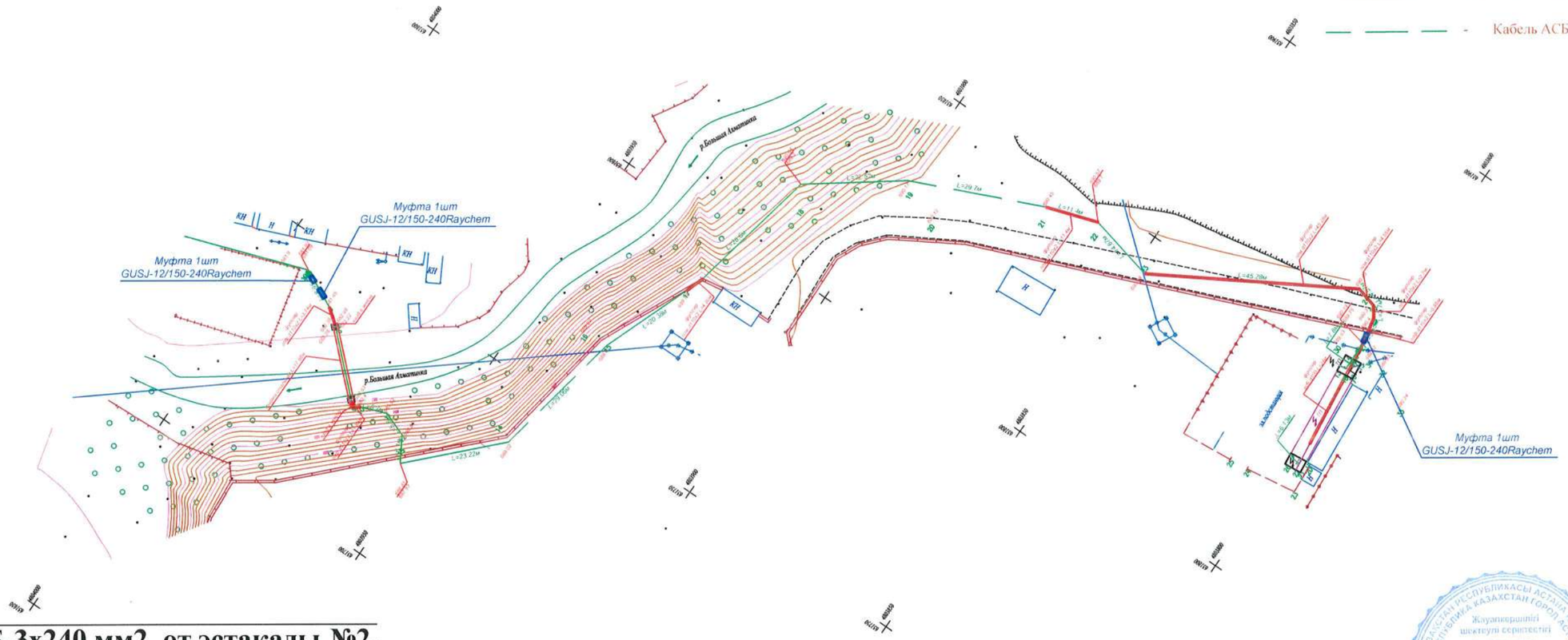
ФОРМАТ А3

Исполнительная схема №6

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от эстакады №2 по ул. Овражная до ПС-35/10 кВ







Взам. инв. №	Подпись и дата	Инв. № подл

Кабель 2хАСБ-3х240 мм2 от эстакады №2 по ул. Овражная до ПС-35/10 кВ

Вид работ	Объем	ед.изм
Рытье траншей	121.14	м3
Ручная дороботка траншей	21.45	80.5
Засыпка песком	20.1	м3
Защитный футляр гофрированная труба, Ду=110мм	207.44	м
Прокладка кабеля АСБ-3х240мм2	652.5	м
Обратная засыпка песком	20.1	м3
Кирпич	3610	шт
Прокладка сигнальный ленты	284	м
Обратная засыпка	70.5	м3
Обратная засыпка вручную	15	м3
Уплотнение	69.3	м3

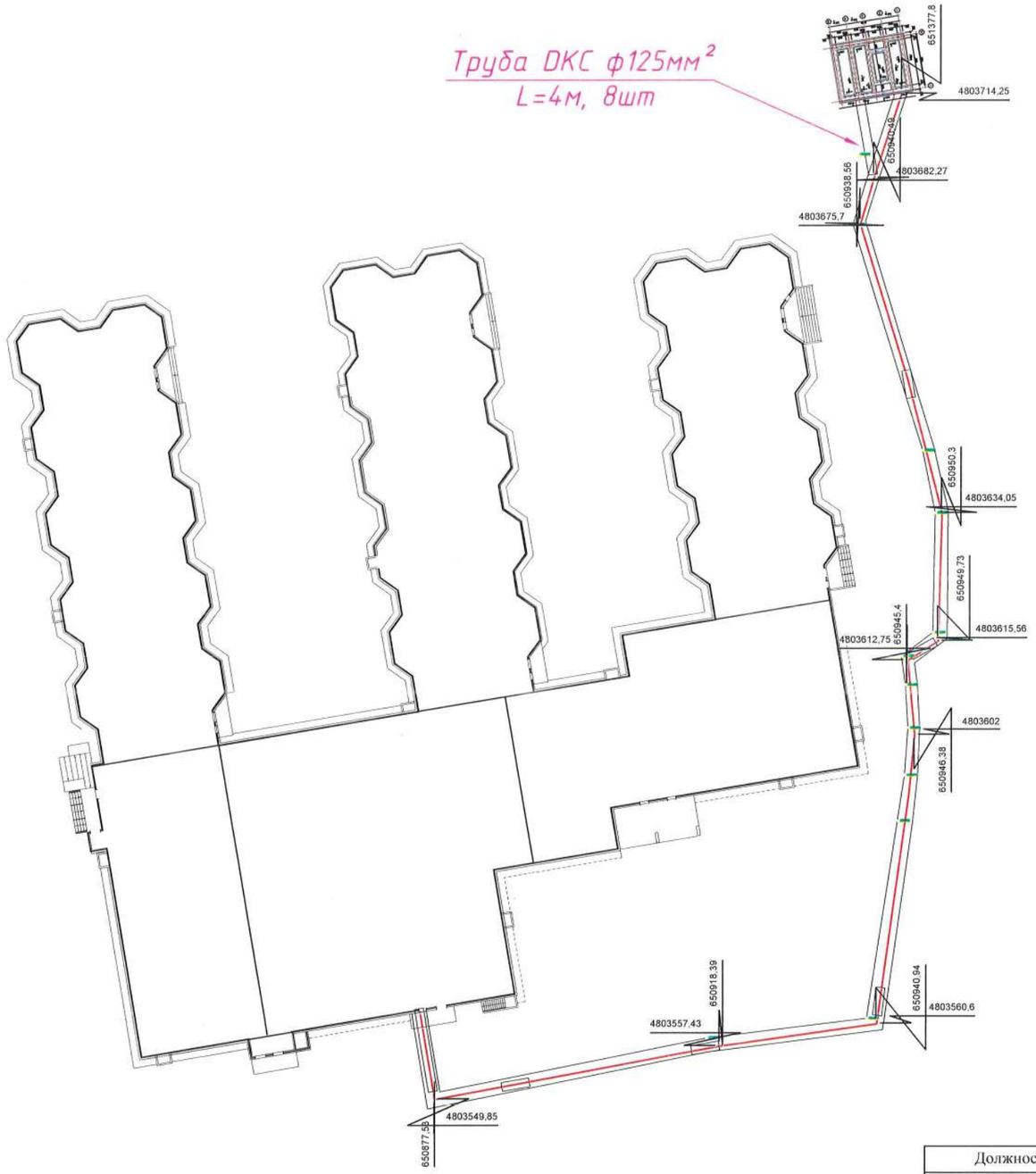
изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Проверили:					
Геодезист		Маркабаев.Е			12.21
Энергетик		Жаксиликов А			12.21

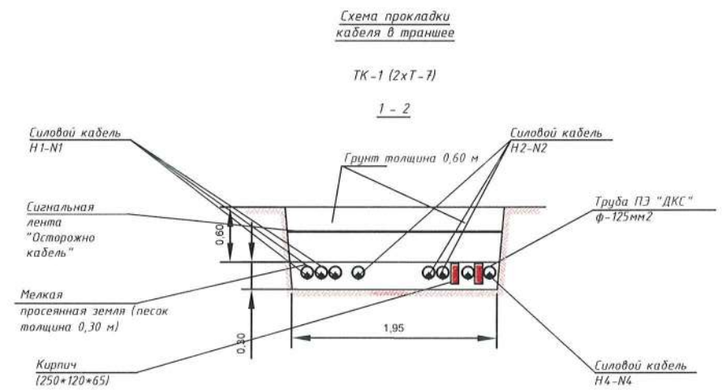
Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области

Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
	РП	6	6
Наружные сети 10 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>		

ФОРМАТ А3

Исполнительная схема на высоковольтная кабельная линия 0,4 кВ





Длина траншея - 215 m

Ширина траншея - 1,95 m

Среднее глубина - 0,90 m

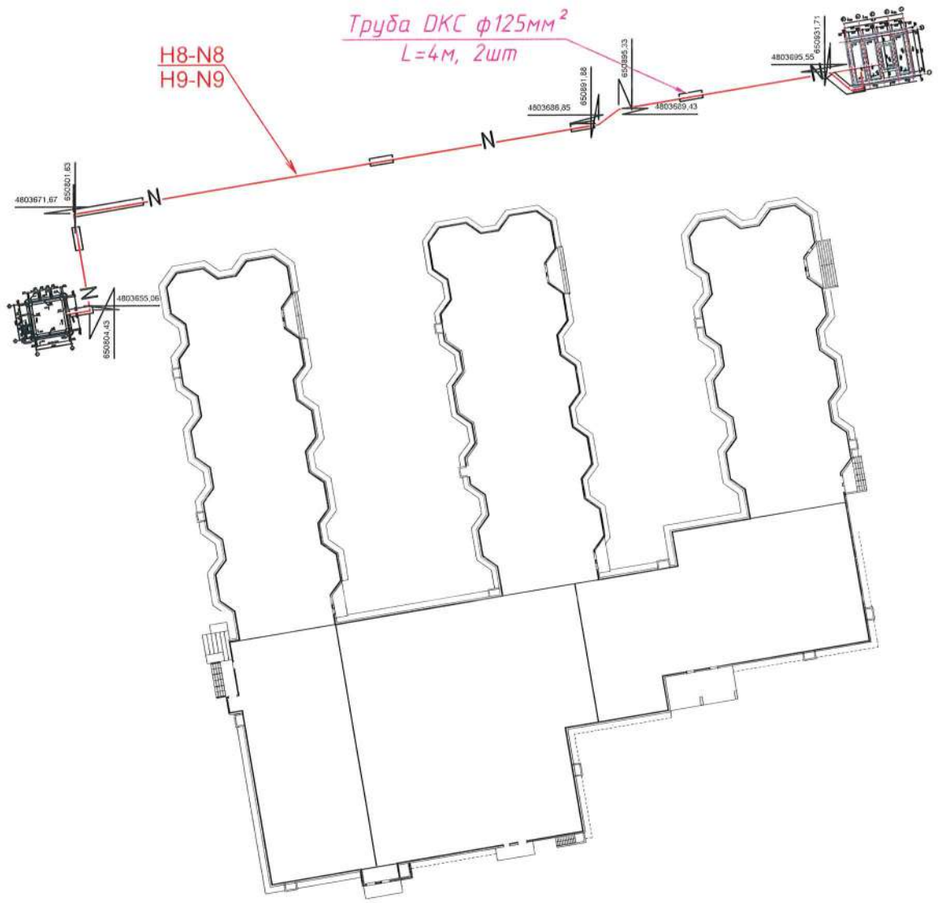
№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во
1	Разработка грунта	м3	377,3
2	Обратные засыпка	м3	251,5
3	Песок	м3	125,8
4	Кирпич(250*120*65)	шт	1720
5	Силовой кабель Н1-N1, Н4-N4	м	2300
6	Труба ПЭ "ДКС"ф-125мм2	м	352

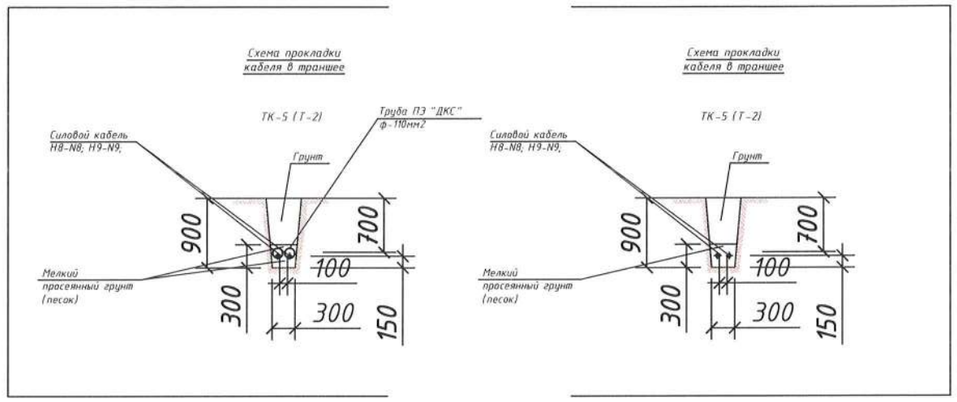
Должность	ФИО	Подпись	Дата	
Геодезист	Маркабаев.Е		12.21	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Прораб	Ермекбай.Е		12.21	Исполнительная схема
				Высоковольтная кабельная линия 0,4 кВ — ТОО << BIGLOBAL >>

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Товарищество с ограниченной ответственностью BiGlobal БСН/БИН 031240001439

Исполнительная схема на высоковольтная кабельная линия 0,4 кВ





Длина траншея - 160 m

Ширина траншея - 0,30 m

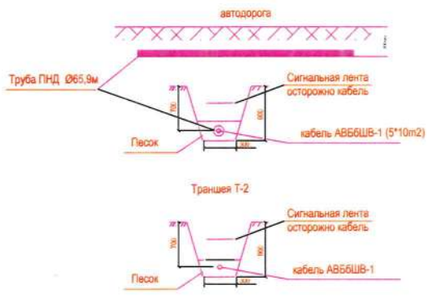
Среднее глубина - 0,90 m

№ п/п	Наименование работ	Ед изм	Кол-во
1	Разработка грунта	м3	43,2
2	Обратные засыпка	м3	28,8
3	Песок	м3	14,4
4			
5	Силовой кабель H8-N8, H9-N9	м	406
6	Труба ПЭ "ДКС"ф-125мм2	м	72

Должность	ФИО	Подпись	Дата		
Геодезист	Маркабаев.Е		12.21	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области	
Энергетик	Ермекбай.Е		12.21	Исполнительная схема	
				Высоковольтная кабельная линия 0,4 кВ	ТОО << BIGLOBAL >>

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Исполнительная схема устройство наружное электроосвещение



Объем работ		
Вид работ	Объем	ед.изм
Рытье траншей	1200	м
Разработка грунта	324	м3
Засыпка песком	108	м3
Обратная засыпка	216	м3
Прокладка кабеля АВБбШВ-1(5*10m2)	1521	м
Защитный футляр ПНД. Ду=65мм	60	м
Кабель внутри столба АВБГ нг-1(3*2.5kb.mm)	340	м
Прокладка сигнальный ленты	1200	м
ПВХ гофра d32	160	м

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата
Геодезист	Маркабаев Е				05.23
Прораб	Ермекбай Е				05.23

Строительство средней школы на 1500 мест в п. Бораалдай» Илийского района, Алматинской области

Исполнительная схема

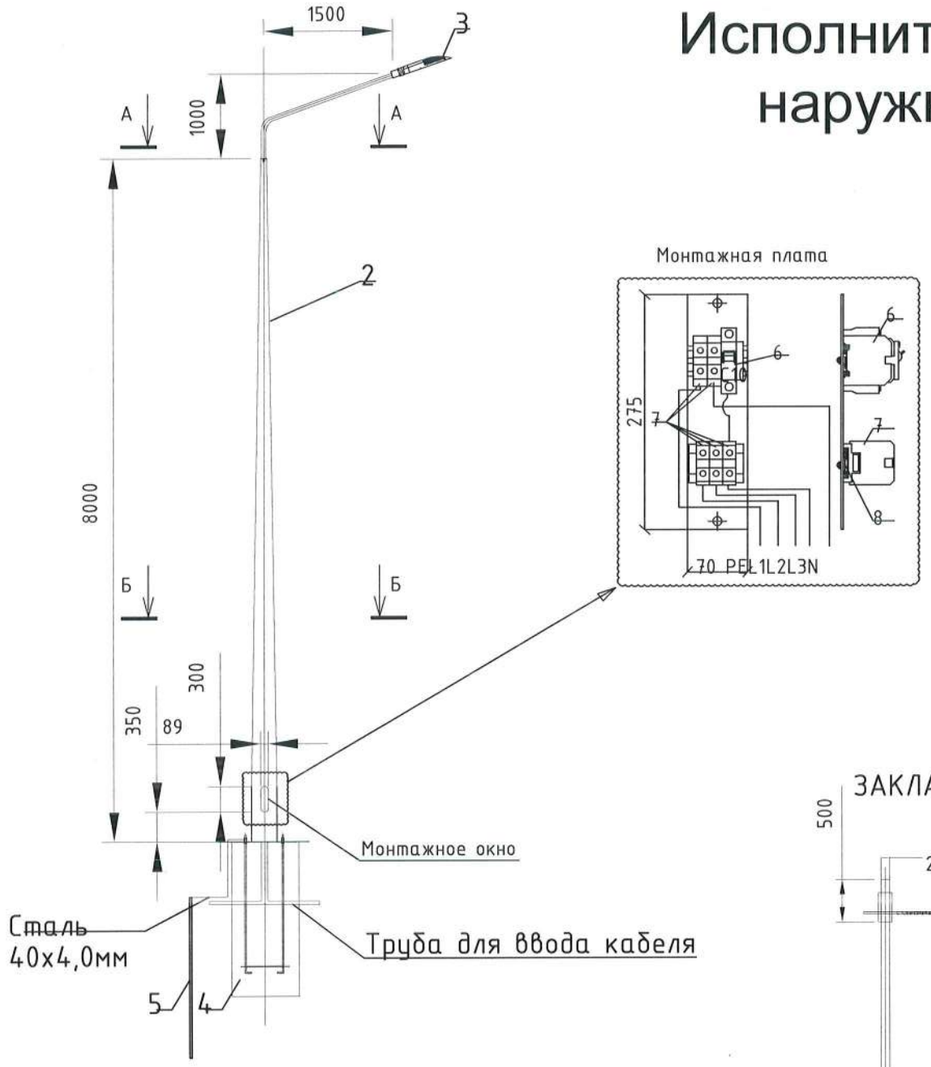
Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Наружное электроосвещение

ТОО << BIGLOBAL >>

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Товарищество с ограниченной ответственностью
BiGlobal

Исполнительная схема устройство наружное электроосвещение

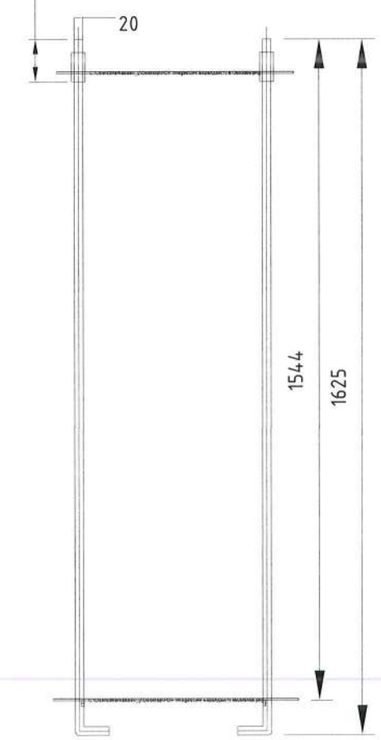


СПЕЦИФИКАЦИЯМАТЕРИАЛОВ

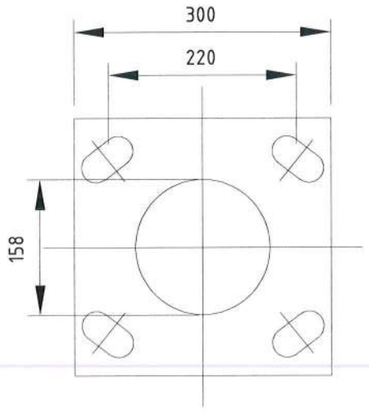
Марка, поз №	Обозначение	Наименование	Ед. изм	Кол.	Примечание
1	КИ.1,5.20.000	Кронштейн "Ива" труба Ду 40мм	шт	34	251.6 (кг)
2	СТВ 8-3.000	Опора	шт	34	2856 (кг)
3	Св-к RKU LED SMART 2*30W	Светодиодный светильник	шт	34	
4	ЗФ 2-00.000	Закладной фундамент	шт	34	
5	ГОСТ 3282-74*	Сталь полосовая 40*4мм	м	105	
6		Автоматический выключатель 16А, 220В	шт	34	
7		Клеммная колодка для кабелей сечением до 50мм2	шт	170	
8		DIN рейка 100х35х7,5мм	шт	68	
9	В15	Бетон	м3	10.2	

1. Крепление кронштейна к опоре осуществляется через болтовое соединение

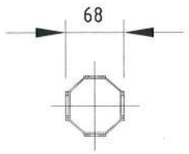
ЗАКЛАДНОЙ ФУНДАМЕНТ



РАЗРЕЗ Б-Б



РАЗРЕЗ А-А



Взам.инв.N	Подпись и дата	Инв.N подл.

изм.	кол.	лист	№док.	подпись	дата				
						Строительство средней школы на 1500 мест в п. Боралдай» Илийского района, Алматинской области			
Геодезист		Маркабаев.Е			05.23	Исполнительная схема	Стадия	Лист	Листов
Прораб		Ермекбай.Е			05.23		РП	2	2
						Наружное электроосвещение	ТОО << BIGLOBAL >>		

Приложение 12 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (зеленые насаждения)

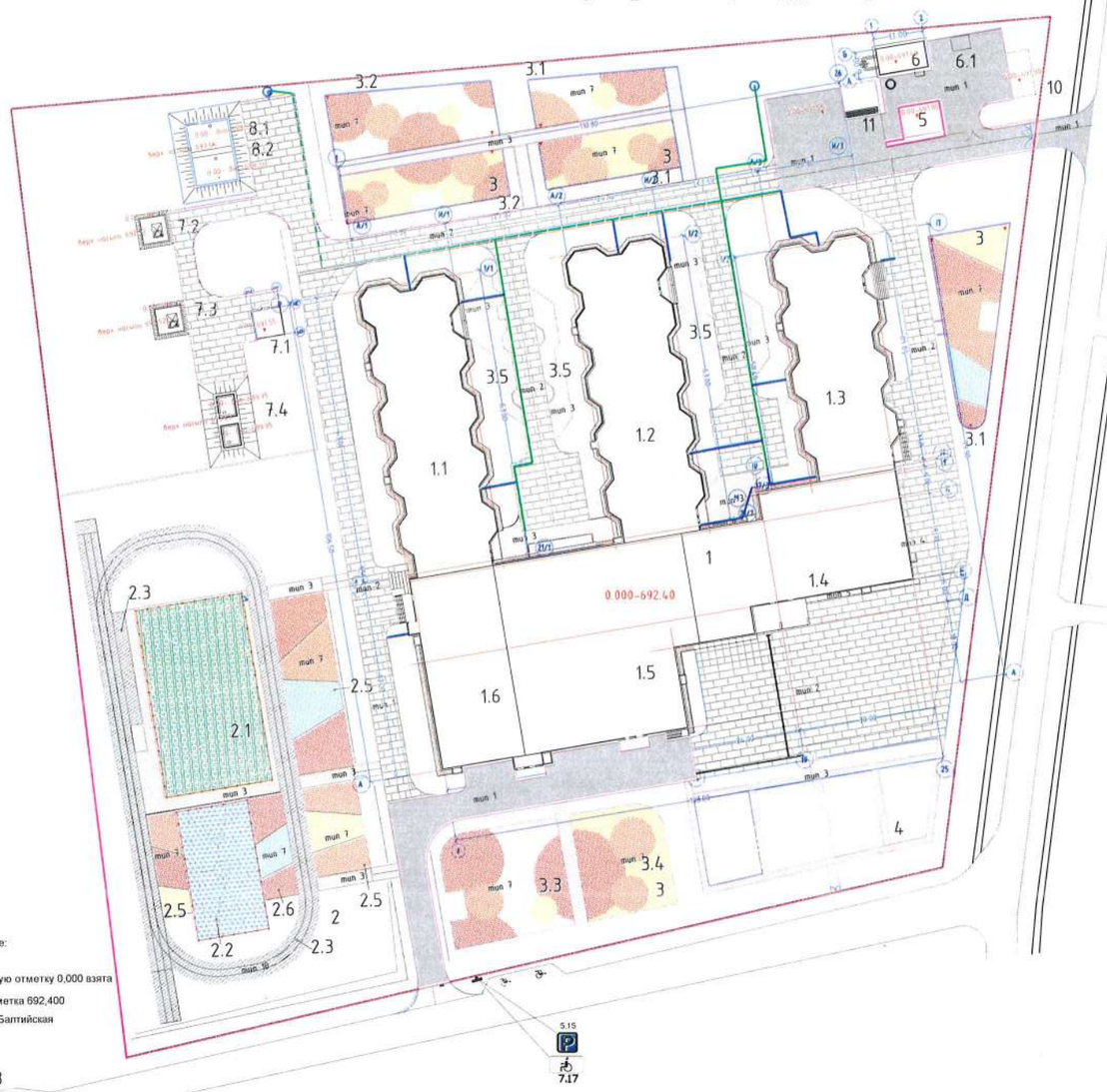
№ п.п.	Наименование	Единица измерение	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
1	Длина улицы	м		
2	В том числе озелененная часть	м2		
3	Средняя ширина проезда	м		
4	Общая площадь объекта (проезд, сквер, парк, бульвар)	м2	40000	
5	Под зелеными насаждениями, из них		15270	
	под деревьями	м2		
	под кустарниками	м2		
	под цветниками	м2		
	под газонами	м2		
	в т.ч. - обыкновенные	м2		
	- партерные	м2		
	- луговые	м2		
6	Под замощением, из них			
	асфальтовое покрытие	м2	1910	
	щебеночное покрытие	м2		
	плитами	м2		
	грунтовые улучшенные	м2		
	грунтовые	м2		
7	Под строениями	м2		
8	Под сооружениями	м2		
9	Под водоемами	м2		
10	Прочие	м2		
11	деревья	шт	202	
12	кусты	шт		
13	кустарники	шт	360	
14	цветники			
15	газоны	м2	15046	
16	порода деревьев			
17	возраст	год		

Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич _____ 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.23г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Исполнительная схема по благоустройству территорий



Примечание:

за относительную отметку 0,000 взята абсолютная отметка 692,400
система высот Балтийская

Ведомость тротуаров, дорожек, площадок

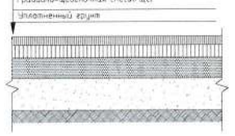
Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м² в границах участка	Площадь покрытия, м² приле-щая терр-рия	Примечание
1	Проезд	1	1910	-	асфальтобетон
2	Проезд	2	5809	-	тротуарная плитка
3	Тротуар/ площадка для тихого отдыха поз.3.5	3	1906	-	тротуарная плитка
4	Отмостка	4	55.3	-	асфальтобетон
5	Отмостка	5	24.5	-	тротуарная плитка
6	Отмостка	6	492.4	-	тротуарная плитка
7	Детские игровые площадки в т.ч. поз 3	7	4038.60	-	резиновое покрытие
	0-1 классы поз. 3.1			-	
	2-4 классы поз. 3.2			-	
	5-6 классы поз. 3.3			-	
	7-11 классы поз. 3.4				
	для занятий гимнастикой поз 2.5/ площадка для игр в настольный теннис поз.2.6		1025.8	-	
8	Футбольное поле поз 2.5	8	973.5	-	искусственный газон
9	Универсальная спортивная площадка поз.2.2	9	446.2	-	резиновое покрытие
10	Беговая дорожка поз 2.3/ дорожка для прыжков в длину поз.2.4	10	1272.3	-	резиновое покрытие
11	Устройство бордюрного камня, 100.30.15 п.м (проезд)		1343.2	50.0	
12	Устройство бордюрного камня, 100.20. 8 п.м (тротуар, детские площадки)		2258.4	-	
13	Устройство бордюрного камня, 100.20. 8 п.м (отмостка)		474.0	-	

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница участка
- покрытие проездов, тип 1
- покрытие проездов, тип 2
- покрытие тротуаров, тип 3
- покрытие отмостки, тип 4
- покрытие отмостки, тип 5
- покрытие отмостки, тип 6
- покрытие детских игровых, спортивных площадок, тип 7
- покрытие футбольного поля, тип 8
- покрытие универсальной спортивной площадки, тип 9
- покрытие беговой дорожки, тип 10
- Бетонный бортовой камень БР100.30.15
- Бетонный бортовой камень БР100.20.8
- Бетонный бортовой камень БР100.20.8 (обрамление отмостки)
- место понижение бортового камня для сьезда МГН

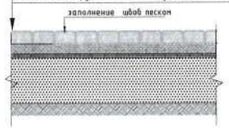
Тип 1 Проезд

А/б горячий, мелкозернистый, плотный, тип Б, марки I, СТ РК 1225-2013	-0.04м
А/б горячий, крупнозернистый, плотный, тип Б, марки I, СТ РК 1225-2013	-0.06м
Песчано-гравийная смесь по СТ РК 1549-2006	-0.15м
Гравийно-щебеночная смесь(ГЩС)	-0.10м
Уплотненный грунт	К=0.98



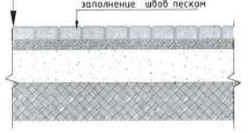
Тип 2 Проезд

Тротуарная плитка	-0.08м
Отсев гравийный фр. 2-5мм	-0.05м
ПГС	-0.15м
Геотекстиль 200гр/м2	1 слой
Уплотненный грунт	Купл.-0.98



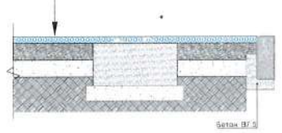
Тип 3 Тротуар

Тротуарная плитка	-0.06м
Отсев гравийный фр. 2-5мм	-0.04м
Песчано-гравийная смесь	-0.10м
Геотекстиль 200гр/м2	1 слой
Уплотненный грунт	Купл.-0.95



Тип7 Детские игровые площадки

Литое покрытие из резиновой крошки фр.1-4мм	-0.015м
Песка-бетонная стяжка М250	-0.08м
Песчано-гравийная смесь по СТ РК 1549-2006	-0.10м
Уплотненный грунт	Купл.-0.95



Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Геодезист	Маркабаев.Е.Е		05.23	
Прораб	Токтанаев.Т.Б		05.23	
				Исполнительная схема — ТОО << BIGLOBAL >>

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Товарищество с ограниченной ответственностью BiGlobal БСН/БИН 031240001439

Исполнительная схема по озеленению территории

Ведомость элементов озеленения

№ на плане	Наименование элемента	Размер	Ед. изм.	Количество	Усл. обозн.	Примечание
	Хвойные деревья:					
1	Голубая ель	1,5-1,1м	шт.	3		с комом 0.8х0.8х0.5
2	Туя Смарагд	1,5-1,1м	шт.	8		с комом 0.8х0.8х0.5
3	Туя Санкистс	1,5-1,1м	шт.	10		с комом 0.8х0.8х0.5
	Деревья:					
4	Клён серебристый	2-2,5м	шт.	34		с комом 0.8х0.8х0.5
5	Клён красноцветный	2-2,5м	шт.	5		с комом 0.8х0.8х0.5
6	Клён ложноплатановый	2-2,5м	шт.	36		с комом 0.8х0.8х0.5
7	Ясень	2,5-3м	шт.	18		с комом 0.8х0.8х0.5
8	Ива мелколистный	2,5-3м	шт.	30		с комом 0.8х0.8х0.5
9	Берёза Литовская	2,5-3м	шт.	24		с комом 0.8х0.8х0.5
10	Боярышник обыкновенный	2,5-3м	шт.	4		с комом 0.8х0.8х0.5
11	Конский Каштан	2,5-3м	шт.	5		с комом 0.8х0.8х0.5
12	Яблоня	2,5-3м	шт.	8		с комом 0.8х0.8х0.5
13	Вишня	2,5-3м	шт.	8		с комом 0.8х0.8х0.5
14	Слива	2,5-3м	шт.	6		с комом 0.8х0.8х0.5
15	Рябина	2,5-3м	шт.	3		с комом 0.8х0.8х0.5
	Итого: деревьев		шт.	202		
	Кустарники:					
16	Дерен петроакцентный	d 0,8-1м	шт.	64		с комом 0.3х0.3х0.3
17	Вейгела Бристоль Руби	d 0,8-1м	шт.	2		с комом 0.3х0.3х0.3
18	Вейгела Бристол	d 0,8-1м	шт.	25		с комом 0.3х0.3х0.3
19	Бересклет крылатый	d 0,8-1м	шт.	43		с комом 0.3х0.3х0.3
20	Пузыреплодник калинолистный ДьяблО	d 0,8-1м	шт.	24		с комом 0.3х0.3х0.3
21	Пузыреплодник калинолистный Литлвуд	d 0,8-1м	шт.	68		с комом 0.3х0.3х0.3
22	Сирень обыкновенная	1,5-1,1м	шт.	20		с комом 0.3х0.3х0.3
23	Спирея Вангутта	d 0,8-1м	шт.	41		с комом 0.3х0.3х0.3
24	Спирея японская (гролден принцесс)	d 0,5м	шт.	73		с комом 0.3х0.3х0.3
25	Живая изгородь (Бирючина)		м.п./шт.	1198/6648		6 саженцев на м.п./посадка в шахматном порядке
	Итого: кустарников		шт.	368		
	Всего: кустарников и деревьев		шт.	562		

* общее количество кустарников представлено без учета живой изгороди

Газон:

25	Газон	м²	10375			посевной
26	Высокие гряды (зона огорода) Н-0.35м	м²	224.5			садовый грунт

Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области	
Геодезист	Маркабаев.Е.Е		05.23		
Прораб	Токтанаев.Т.Б		05.23		
				Исполнительная схема	ТОО << BIGLOBAL >>

Приложение 13 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5) полиэтилен	м	328	
	Ду 100	м	271	
	Ду 90	м		
	Ду 63	м	54	
	Ду 50	м	3	
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м		
	5)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	15	
	Задвижка d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Вентили d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Кран d-	шт		
	" d-	шт		
	" d-	шт		
	Гидрант	шт		
	Водопроводный ввод	шт		
	Водоразборная колонка	шт		
	Стальной футляр	шт		
	Питьевой фонтанчик	шт		
Канализация				
1	Коллекторы (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6)	м		
	7)	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м		

	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб Ф100	м	37,4	
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6) из хризотилцементая труб	м		
	Ду150	м	111,6	
	Ду200	м	175,7	
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт	14	
	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца				Вертикальный разрез колодца			
Масштаб _____				Масштаб _____			

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

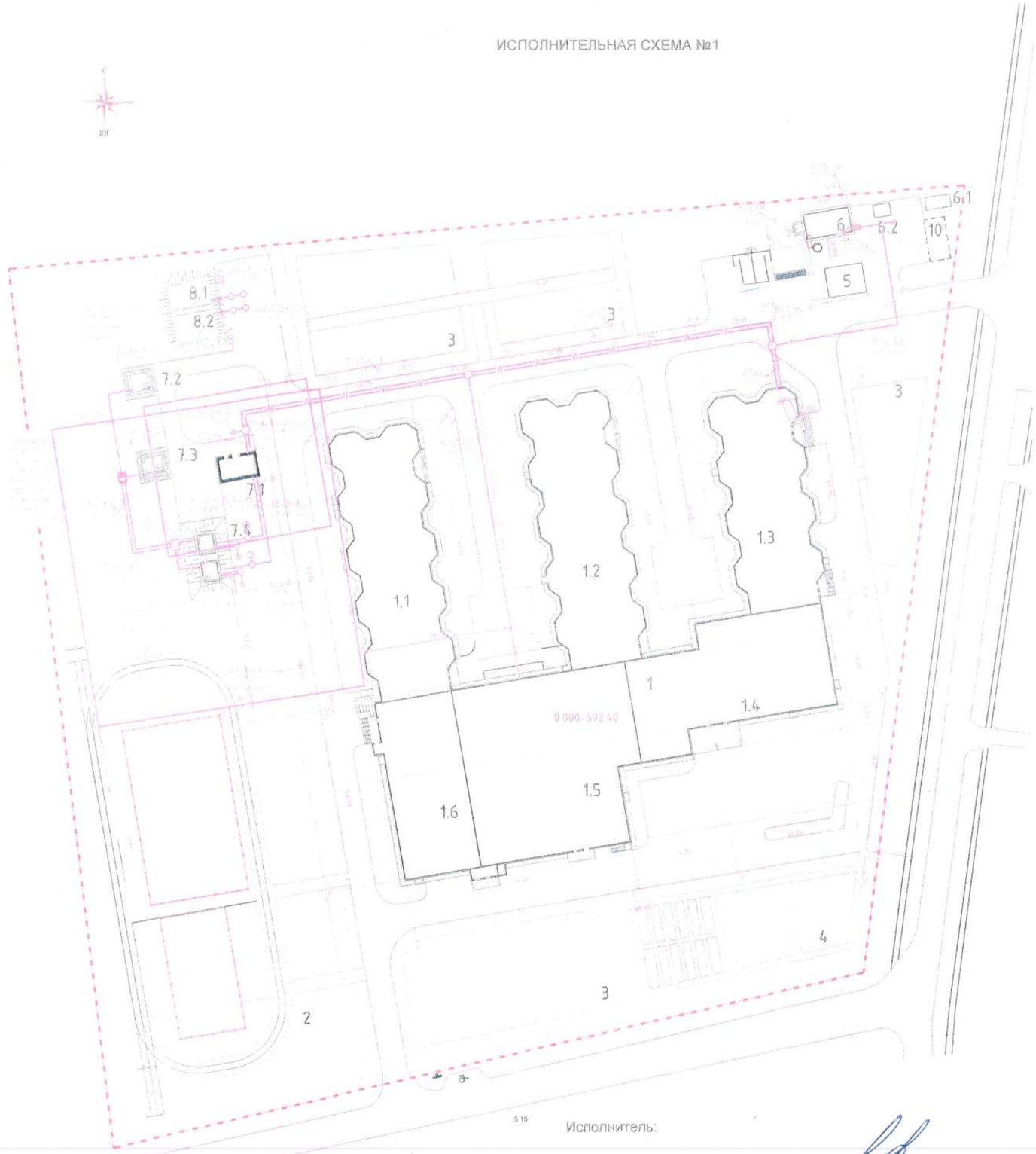
Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ СХЕМА №1



Ведомость общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначения	Этажность	Количество			Площадь, м2				Строительный объем, м3	
			зданий и сооружений	квартир		застройки		общая		всего	в т.ч. ниже 0.00
				здания	всего	здания	всего	здания	всего		
1	Здание школы на 1500 мест	1-3	1	-	-	-	7454.86	-	14676.88	108203.58	16418.25
	Блок 1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Блок 2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Блок 3	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Блок 4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Блок 5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	Блок 6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Физкультурно-спортивная зона	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-
3	Зона отдыха учащихся	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-
4	Учебно-опытная зона	-	-	-	-	-	[illegible]	-	-	-	-
5	Трансформаторная подстанция	-	-	-	-	-	63.0	-	-	-	-
6	Котельная	-	-	-	-	-	86.3	-	-	-	-
6.1	Резервуар резервного топлива	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-
6.2	ШРП 3х6	-	1	-	-	-	12.0	-	-	-	-
7	Водозаборные сооружения	-	-	-	-	-		-	-	-	-
	7.1 Насосная	-	1	-	-	-	56.8	-	-	-	-
	7.2 Скважина	-	1	-	-	-	16.0	-	-	-	-
	7.3 Скважина	-	1	-	-	-	16.0	-	-	-	-
	7.4 Резервуар питьевой воды 400 м3	-	2			-	49.0	-	-	-	-
8.1	Пожарный резервуар 6х6	-	1	-	-	-	36.0	-	-	-	-
8.2	Пожарный резервуар 6х6	-	1	-	-	-	36.0	-	-	-	-
9	Туалет на 12 очков	-	1	-	-	-	57.06	-	-	-	-
10	Накопитель сточных вод	-	1	-	-	-	50.0	-	-	-	-
11	Площадка для мусоросборников	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
12	Автостоянка на 38 м.м										
13	Стоянка школьного автобуса										

Исполнитель:

Нач.участка ТОО "Даниял Құрылыс К" Жарасов М.А.

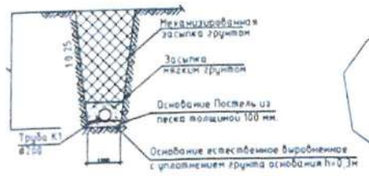
Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Проверил геодезист	Маркабаев.Е		12.21	
Проверил прораб	Адильбеков.Е		12.21	Исполнительная схема
				Наружные сети водопровод — ТОО << BIGLOBAL >>

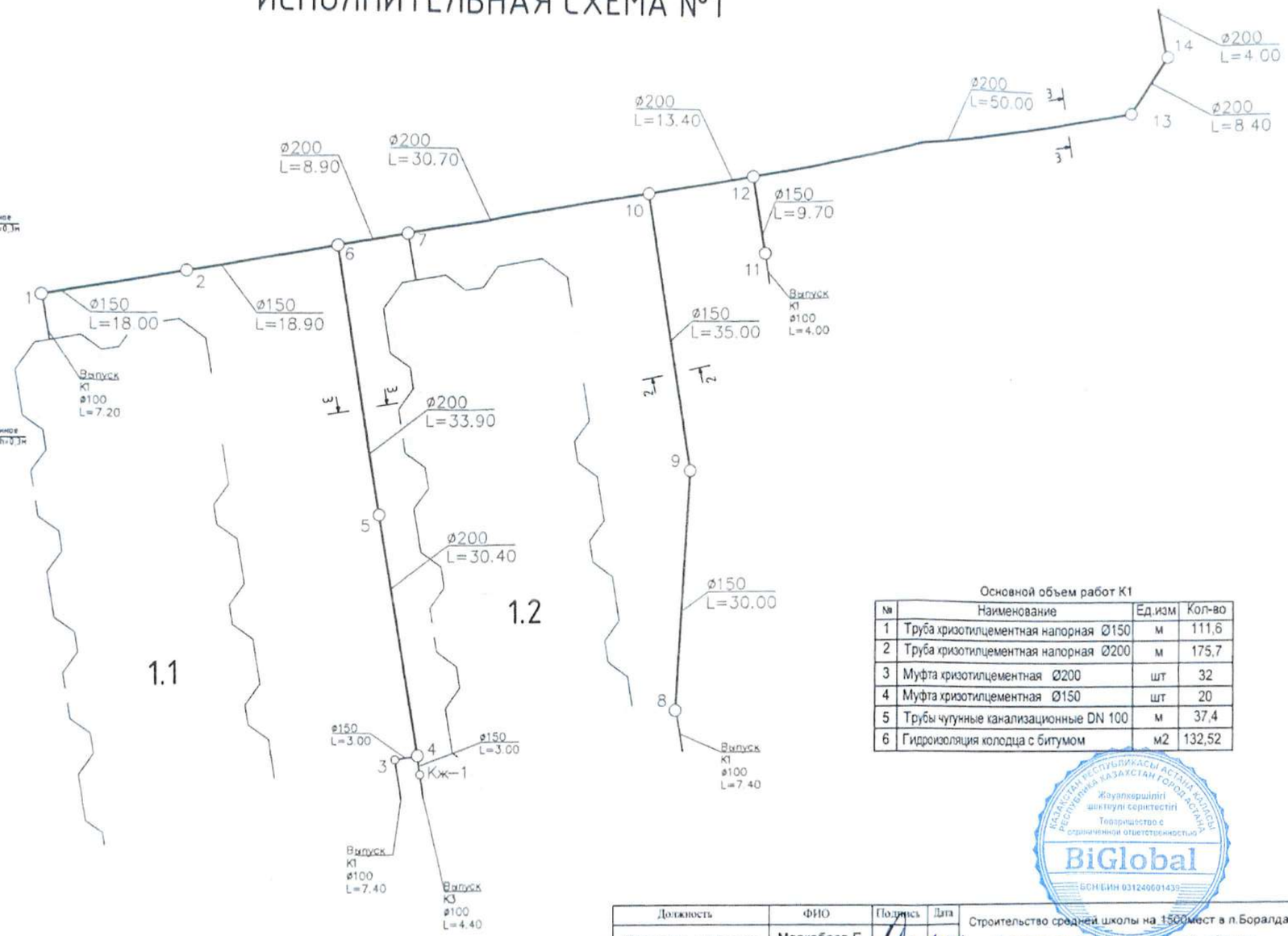
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ СХЕМА №1

2-2

3-3





Длина траншея - 329.2 m

Ширина траншея - 1.15 m

Среднее глубина - 1.70 m

№ п/п	Наименование работ	Ед изм	Кол-во
1	Разработка грунта	м3	643,5
2	Обратная засыпка	м3	416,44
3	Песок	м3	227,15
4	Уплотнение основание	м3	113,57
4	Уплотнение послойно	м3	416,44

Основной объем работ К1

№	Наименование	Ед.изм	Кол-во
1	Труба кризотилцементная напорная Ø150	м	111,6
2	Труба кризотилцементная напорная Ø200	м	175,7
3	Муфта кризотилцементная Ø200	шт	32
4	Муфта кризотилцементная Ø150	шт	20
5	Трубы чугунные канализационные DN 100	м	37,4
6	Гидроизоляция колодца с битумом	м2	132,52

Исполнитель:

Нач.участка ТОО "Даниял Құрылыс К" Жарасов М.А.

Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500 мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Проверил геодезист	Маркабаев.Е		12.21	
Проверил прораб	Адильбеков.Е		12.21	Исполнительная схема
				Наружные сети канализации — ТОО << BIGLOBAL >>

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Товарищество с ограниченной ответственностью BiGlobal БСН/БИН 031240001439

Приложение 14 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (тепловая трасса)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность тепловой трассы	м	108	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м	-	
	2) на опорах	м	-	
	Количество опор	шт	-	
	Протяженность подземной прокладки:	м	108	
	1) в проходных каналах	м	108	
	2) в полупроходных каналах	м	-	
	3) бесканальная прокладка	м	-	
2	Количество колодцев (камер)	шт	-	
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт	1	
5	Количество задвижек	шт	-	

Горизонтальный разрез колодца (камеры)				Вертикальный разрез колодца (камеры)			
Масштаб _____				Масштаб _____			

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

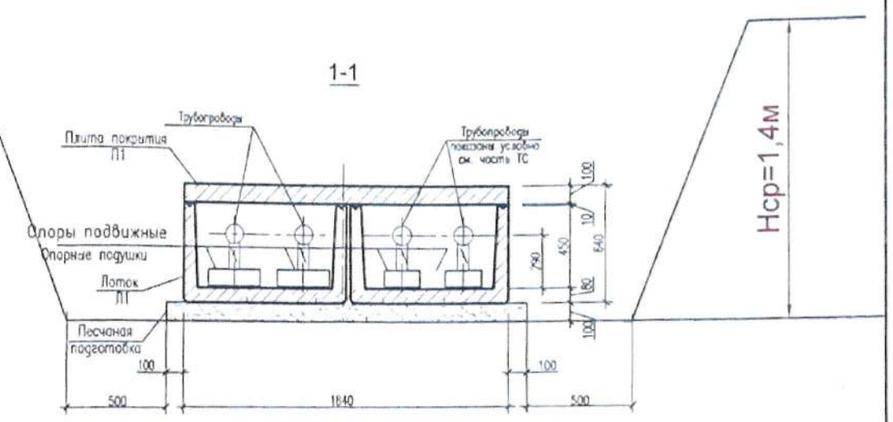
Схема привязки колодца (камеры) к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич _____ 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Исполнительная схема №1



Исполнитель:

Нач.участка ТОО "Даниял Құрылыс К" Жарасов М.А.

Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Проверил геодезист	Маркабаев Е		12.21	
Проверил прораб	Адильбеков.Е		12.21	Исполнительная схема
				Тепловые сети

Школа Боралдай
Геодезист
«12» декабрь 2021 г.

ТОО «BIGLOBAL»

Приложение 15 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (газопровод, нефтепровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода	м	102	
	Протяженность воздушной прокладки:	м		
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м	102	
	3) безопорная прокладка	м		
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м		
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка	м		
2	Количество колодцев (камер)	шт		
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек d =	шт		
	d =	шт		
6	Вентили (клапан) d =	шт		
	d =	шт		
7	Кран проходной d =	шт		
	d =	шт		
8	Сифоны (гидрозатворы)	шт		
9	Переходники	шт		
10	Затворы поворотные	шт		
11	Регуляторы давления	шт		
12	Скважины	шт		
13	Станки - качалки (тип _____ , марка ____)	шт		
	-//- (тип____, марка ____)	шт		
	-//- (тип____, марка ____)	шт		

Горизонтальный разрез скважины (колодца)				Вертикальный разрез скважины (колодца)			
Масштаб _____				Масштаб _____			

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Коли- чество	Примечание

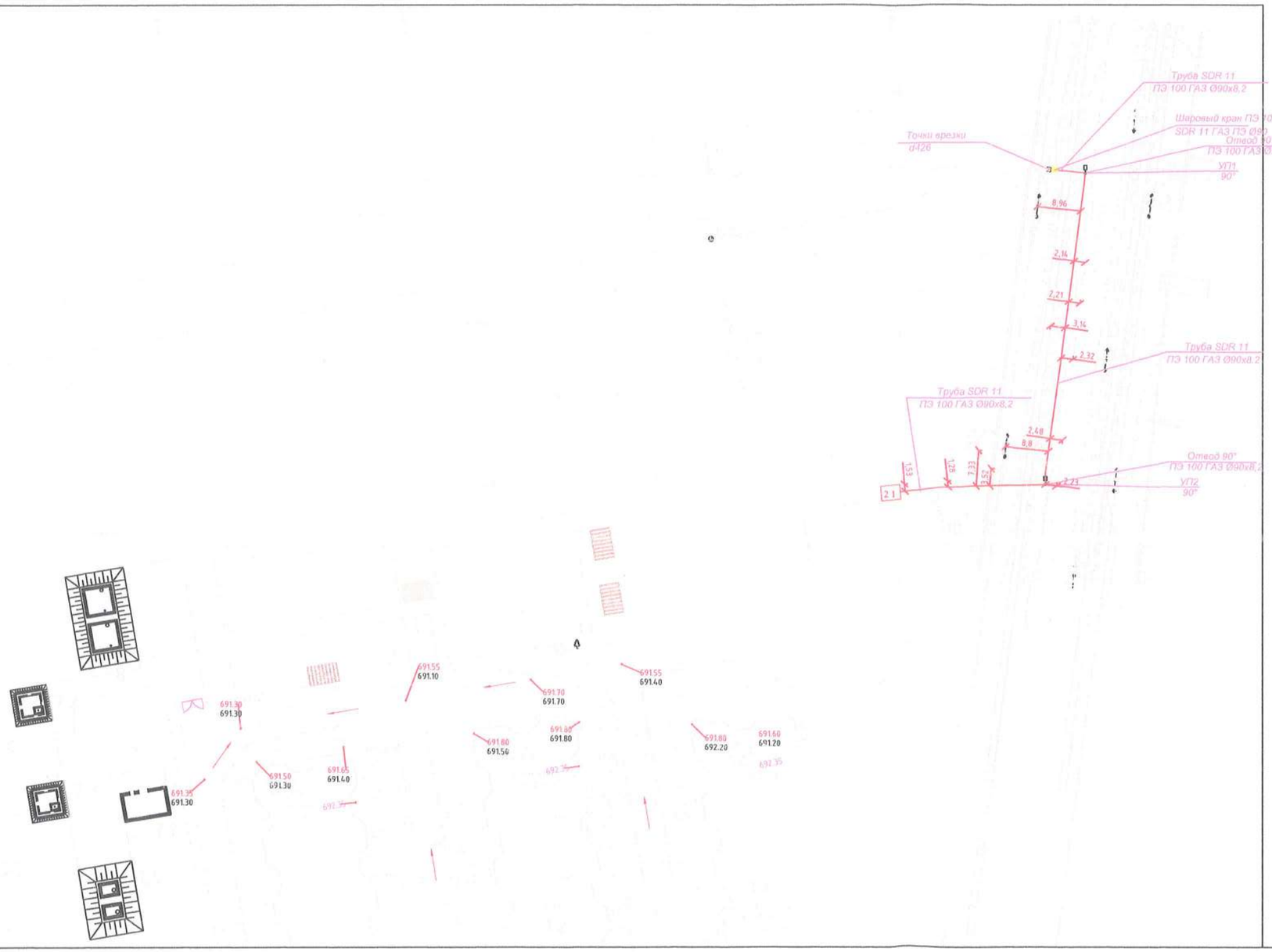
Схема привязки скважины (колодца) к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Исполнительная схема №1



№	Наименование работ	Ед.имз	Кол-во
	Разработка грунта с экскаваторами	м3	110,16
	Устройство основания из песка	м3	6,1
	Обратная засыпка песком	м3	12,24
	Обратная засыпка местным грунтом	м3	91,82
	Укладка трубы в траншею ПЭ 100 ГАЗ Ø90х8,2	м	102
	Шаровый кран ПЭ 100 SDR 11 ГАЗ ПЭ Ø90	шт	1
	Отвод 90 ПЭ 100 SDR 11 ГАЗ ПЭ Ø90	шт	2
	Установка контрольной трубки в углах поворотах	шт	3

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Товарищество с ограниченной ответственностью
BiGlobal
БСН БИН 231240001439

Исполнитель:

Нач.участка ТОО "Даниял Құрылыс К" Жарасов М.А.

Должность	ФИО	Подпись	Дата	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Проверил геодезист	Маркабаев.Е			
Проверил прораб	Адильбеков.Е			Исполнительная схема
				Газоснабжения — ТОО << BIGLOBAL >>

Приложение 16 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	2	3	4
1	Воздушные линии связи, в том числе:	км	-
	1) марка	км	-
	2) марка	км	-
	3) марка	км	-
2	Кабельные линии связи, в том числе:	км	
	1) марка ОКБ-12	км	0,35
	2) марка ОКБ-4	км	0,049
	3) марка	км	-
3	Опоры, в том числе:	шт	-
	1) металлические	шт	-
	2) деревянные	шт	-
	3) анкерные	шт	-
	4) железобетонные	шт	-
	5) тросовые подвесы	шт	-
4	Колодцы сетевые, в том числе:	шт	
	1) ККС 1	шт	-
	2) ККС 2 -80	шт	1
	3) ККС 3	шт	-
	4) ККС 4	шт	-
	5) ККС 5	шт	-
5	Муфты соединительные	шт	-
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		-
	1) керамические	км	-
	2) бетонные	км	-
	3) асбесто-цементные	км	-
	4) пластмассовые	км	-
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	-
8	Прочие устройства		-

Горизонтальный разрез колодца
Масштаб _____.

Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Горизонтальный разрез НУП				Вертикальный разрез НУП			
Масштаб _____				Масштаб _____			

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Единицы измерения	Материал	Количество (размеры)	Примечание

Схема привязки колодцев кабельной линии связи и НУП к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик:
Нурашев Сапар Сейлханович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

Авторский надзор:
Руководитель технического персонала подпись, _____ дата 30.06.2023г
Сембаев Мирас Дуйсенбаевич
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

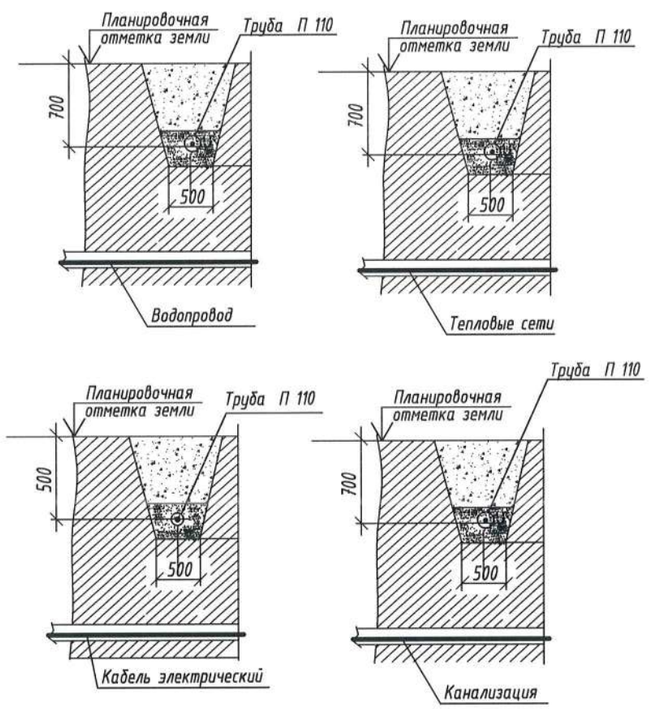
эксперт авторского надзора
Усманов Фархат Ахметджанович подпись, _____ дата 30.06.2023г
фамилия, имя, отчество (при наличии), М.П.

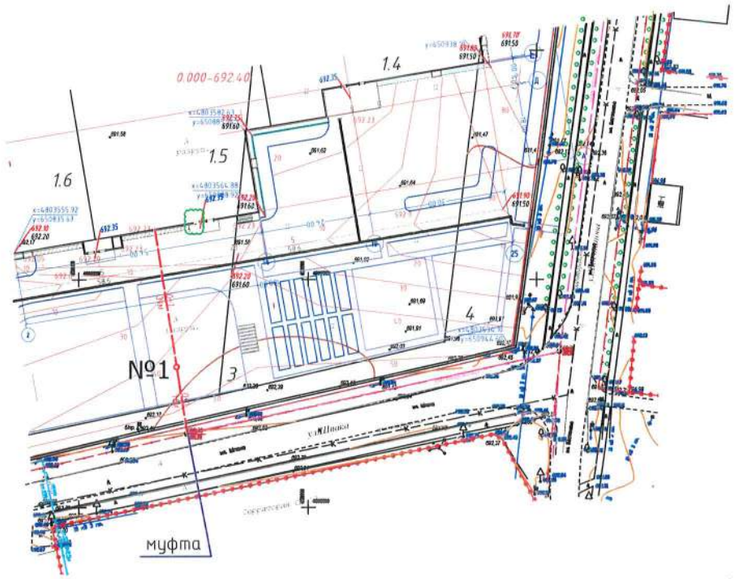
Исполнительная схема телефонной канализации

Основной объем работ

№№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.
1	Строительство 1-отверстной телефонной канализации	м	46
2	Установка колодца ККС-2	шт	1

Профиль при пересечении других инженерных сетей





- Существующий колодец
- Существующая кабельная канализация
- Проектируемая телефонная канализация
- Проектируемый телефонный колодец

Поз.	Наименование, техническая характеристика	Тип, марка, обозначение. опросного листа.	Ед.изм.	К-тво
1	2	3	4	
1	Колодец монолитный р-р 1350х1060х1570	ККС-2-80	шт.	1
2	Люк чугунный тяжелый для смотровых кабельных	тип Т	шт.	1
	колодцев с запирающим устройством	(для проезжой части)		
3	Кронштейн для крепления консолей ГОСТ 8487-74 с двумя ершами	КПП-60	шт.	2
4	Консоль для укладки кабеля двухместная ГОСТ 8487-74	ККЧ-2	шт.	2
5	Болт консольный ГОСТ 8850-73	М 12х 95	шт.	2
6	Кольцо для люка		шт.	2
7	Кабель ОКБ-12		м	350
8	Оптическая разветвительная муфта		шт	1
9	Труба ПНД полиэтиленовые d-110мм		м	46
10	Песок		м3	6,9
11	ПГС		м3	9,2
12	Манжеты полиэтиленовые		шт	8
13	Кабель ОКБ-4		м	49

Должность	ФИО	Подпись	Дата	
Геодезист	Маркабаев.Е.Е		05.23	Строительство средней школы на 1500мест в п.Боралдай, Илийского района, Алматинской области
Прораб	Ермекбай.Е.		05.23	
				Схема строительства телефонной канализации — ТОО << BIGLOBAL >>